Inde	ex of Clai	ms

Application No. Applicant(s) ROBARTS ET AL. 09/835,077 Examiner Art Unit Tadesse Hailu 2173

√	Rejected
=	Allowed

-	-	(Through numeral) Cancelled
	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			<u> </u>				J			1		· · ·						ļ	L.,	L		
Cla	aim	Г			-	Date	ρ.				1	Cl	aim				-	Dat				
Final	Original	10/22/3										Final	Original	6/27/04	Ţ				Ĭ			
	l	3		<u> </u>		ļ					1		1	9				L				_
<u> </u>	1	!	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>			_		51	<u>~</u>	<u> </u>	_			L	<u> </u>		
<u> </u>	3	H	-	_	<u> </u>		<u> </u>	├	-	-	-		52	1	ļ	<u> </u>		-	\vdash			
	4	H	-	├		-	-	-	-	-	1		53	H	<u> </u>	├			-	├	 -	-
	5	\vdash	1		├—	<u> </u>	 	Ͱ			-	 	54 55	H	⊢	⊢		├—	⊢	├	\vdash	\vdash
	6	Н	\vdash	╁	├		-	┝	\vdash		1	·	56	H		\vdash	-	┢	⊢	┝	⊢	\vdash
	7	Н	\vdash	-	├	├	-		┢		1	ļ	57	H	-			-	├	├	├	-
	8	Н	1	-	┝	╁	H		┢	1	1		58	Н	\vdash	-			┼	├	╁─	├
<u> </u>	9	Н	\vdash	\vdash	 	\vdash	┢╌	┢╾	-	 	1		59	H	┝	\vdash		\vdash	 		\vdash	\vdash
· · · · ·	10	Н	1	┢	 				H		1		60	╁	-	1		H	 	\vdash	\vdash	\vdash
	11	H	<u> </u>	1	一	T		<u> </u>	1	†	1		61	⇈	\vdash	-		Ì			\vdash	-
	12	П		ı			ļ	T			1		62	H		-		-	 	\vdash	\vdash	_
	13	Π	1					T -	<u> </u>		1		63	\sqcap		ļ	 		T	\vdash	\Box	П
	14	П				Г				İ			64	П			-		T	Т		
	15	П											65	П		_					Г	
	16]		66								Г	
	17]		67	П	-							
L	18			L									68									
	19	Ц		L									69	4								
	20	Ц											70	8								
	21		L						<u></u>] ,		71	0	L							
	22	Ц		<u> </u>			_	L.	_	_	1		72	✓	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L.		
	23	Ц	<u> </u>	ļ			L		_	_	1		73	V	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	24	Н	L		ļ				ļ	<u> </u>			74	1				<u> </u>	_			Ш
	25	Н			_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			75	×	L			<u> </u>	_	_	₽	Н
-	26 27	+			<u> </u>				┢	⊢	-		76		i		ļ	-	<u> </u>	₋	-	Н
-	28	+	-	┢				-	⊢	-	1	-	77 78	_	-				H	\vdash	⊢	Н
	29	┰	╁			-	\vdash	-	⊢		١.		79					<u> </u>	-		-	\vdash
	30	\forall	╁	┢			-	├		┢	1		80	-	-	-	-	-			-	-
-	31	H	├-	\vdash				\vdash	-		1		81	-	-	-			-		 	Н
	32	+	-				_	┢	-	\vdash	1		82			\vdash			 			
	33	7	\Box					_			1		83			\vdash	-		\vdash	_	_	\vdash
	34	1	ļ							İ	1		84			Г		 			Г	М
	35		L^{-}					Г			1		85					Г			_	
	36										1		86					Π				
	37	T]		87									
	38	$oldsymbol{\perp}$											88									
	39							\Box					89									\Box
L	40					Ш		L] [90									\Box
	41	\perp								<u> </u>			91			Ш			_	<u> </u>		Ш
	42	4		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	Щ.			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	43	4	ऻ	_				_		<u> </u>			93			L	<u> </u>	_	<u> </u>	L		\vdash
	44	1	<u> </u>	\vdash				<u> </u>	L.	ļ			94					ļ	ļ	ļ	L	$\vdash \vdash$
\vdash	45	+	<u> </u>	Ш				<u> </u>	H	ļ			95					L	L	<u> </u>	Н	$\vdash \vdash$
\vdash	46 47	+	<u> </u>	\vdash		_		H	<u> </u>				96	\vdash				<u> </u>	Н		Н	$\vdash \vdash \mid$
$\vdash\vdash$		+	<u> </u>			-		\vdash		_			97					_			\vdash	\vdash
\vdash	48 49	+	<u> </u>			-			H	<u> </u>			98 99	\vdash	-			-	 	<u> </u>	\vdash	\vdash
	50	1	\vdash	Н	\vdash			 	\vdash				100	-		-			\vdash	-		\vdash
Щ	_ J U	1	1	لــــا	لـــا				L	L	j [100						Ш	Ц	لـــا	ш

Cla	Claim			Date									
-			Γ	Г	Γ.	T	Ī	Τ-	Г				
 	Original	6/27/04	İ			İ				1			
Final	<u>.</u>	13											
۱ ۳	ŏ	1					İ			1			
		79				<u> </u>	┞	┡		<u> </u>			
	51	V		<u> </u>			ـــ	<u> </u>	_	\vdash			
	52	L.	L.	<u> </u>		<u> </u>	_		L	L			
	51 52 53 54 55	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L		_	L.			
	54	Ц		<u> </u>		<u> </u>	匚	<u> </u>					
	55	Ш		<u> </u>					L	<u></u>			
	56	Ш			L.		<u> </u>	L	L				
<u> </u>	57 58	Ш		L.				<u> </u>	<u> </u>				
	58												
	59	П											
	60	П											
	61	\prod								[
	62	П						Г					
	63	\sqcap		T			Т	П	Π				
	64	П		T				Γ	T				
	65	П		 	<u> </u>	Т							
	66	\sqcap	-	T	Т		Г	Т	Г				
	67	Ħ			<u> </u>		Г	├─	_				
	68	Н					\vdash		<u> </u>				
	68 69		_	-	-		\vdash						
	70	2		\vdash	\vdash	H	┢			-			
	71	n			-	 	├─	_	_	-			
	71 72	7			\vdash	\vdash	\vdash						
<u> </u>	73	とくのの					 	 					
	73 74 75 76 77	./	_		-	-							
	75	1				\vdash	\vdash						
	76	***	_			\vdash	\vdash						
	77												
	78							T	Ė				
	79			-	-	 							
	79 80				┢	<u> </u>		 					
	81		-					-					
	82	\vdash			\vdash	 	 	 					
	83	Н			 	 	 	<u> </u>		\vdash			
	84	H	Н			 -	 		\vdash	-			
	84 85		-	 	<u> </u>	-	-	-	┝				
<u> </u>	86	H	\vdash		 	 	 	-	\vdash	_			
	87	H	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			
	88	\vdash	-			 	 	\vdash		 			
	89		\neg		 		 	-	-	H			
	90				 	-		 	\vdash	Н			
	91		\dashv	-			\vdash		_	\vdash			
	92	\vdash	\dashv	_		\vdash	\vdash	\vdash	-				
	93	\vdash	-		-	<u> </u>		H-1					
	94	Н	一	-		\vdash				\vdash			
	95					-							
<u> </u>	96						-						
	97	\vdash	\dashv			-		\vdash					
\vdash	98								\vdash	-			
-	99		\dashv		-			\vdash					
\vdash	100		\dashv	-				Н					

E Date 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150 150		aim	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149	Oi		\vdash		г	Τ.		ĭ					
103	Final												
103		101					Π						
103		102											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	L		<u></u>								
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	Ŀ		L	<u> </u>	L						
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		106	_		L	<u> </u>	<u> </u>	L		_			
109		107	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	ļ.,			
110		108			-	⊢	ऻ_	\vdash	1	_	_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		1109	 		\vdash	\vdash	⊢	 	-	-			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	-		H			-	}_	\vdash			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	\vdash	112		\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash	├			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	 	 	 	H		\vdash	H	\vdash			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash	T	t	T	\vdash	 			\vdash		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		T	Г		T-		t				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116						<u></u>	-				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117					Π	Γ					
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118											
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119											
122		120											
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			_								
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			L	<u> </u>							
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123			_	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			<u> </u>	<u> </u>			ļ	_			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			H	<u> </u>	-	-		-			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120			\vdash	├	├	<u> </u>	_	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	128		_		-	╁		\vdash				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129				-	\vdash	-	┢	\vdash			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					 						
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_		\vdash		\vdash	_			
133		132							\vdash	_			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133											
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134											
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		\Box									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		<u> </u>	_	L							
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		L	<u> </u>	<u> </u>	\perp	<u> </u>					
140 141 142 143 144 145 146 147 148	\Box	138		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L		<u> </u>	\sqcup		
141		139		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\square		
142 143 144 145 146 147 148	\vdash			<u> </u>		<u> </u>	\vdash		H	<u> </u>	Н		
143 144 145 146 147 148			_	H	\vdash	 	 				$\vdash\vdash$		
144 145 146 147 148 149				\vdash			\vdash	-	_		\vdash		
145 146 147 148 149				\vdash					<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$		
146 147 148 149			\vdash		-	\vdash	\vdash				\dashv		
147 148 149				\vdash	-	-	-			\vdash	-		
148	- i			\Box	-	Т				_	\vdash		
149													
											\vdash		
											\neg		